

めぐりつと紫波

発行者 NPO法人紫波みらい研究所
TEL 019-671-2244 FAX 019-671-2243
E-mail miraiken@shiwa-mirai.com

分別の「なぜ？」-その4-



循くん

これまでの分別の「なぜ？」その1～3では、家庭から出る資源ごみをなぜ分別するのか、わかりやすく紹介してきたよね。では、分別したごみ（ペットボトル、紙・プラスチック製容器包装）はいったいどこにいくんだろう？
紫波町環境課の人に聞いてみたよ。

【環境課のお話】

日本容器包装リサイクル協会が委託したリサイクル事業者が市町村からの資源を引取り、リサイクル製品の原材料を作ります。その後、リサイクル製品の製造事業所などが、原材料を利用し、リサイクル製品に生まれ変わります。
それぞれの資源がどう生まれ変わるか、順に紹介します。



ペットボトルは？

資源ごみは、盛岡・紫波地区環境施設組合が回収しており、引取量は紫波町以外の分も含まれています。また、資源回収団体が集めている分は含まれません。

引取量は、155,940kg（平成23年度）です。

リサイクル事業所は、集めたペットボトルをフレーク（洗浄、異物を除去し、再溶解用に細かく粉砕したもの）にして、製造事業所に渡します。製造事業所では、半分以上がユニフォームやカーペット製品を作るための繊維、約4割がクリアファイルや卵パックなどを作るシート、約10%が洗剤ボトルや飲料ボトル、植木鉢やトレイになります。



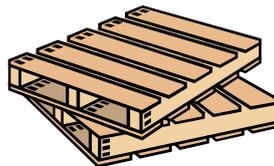
紙製容器包装は？

引取量は、93,400kg（平成23年度）です。
リサイクル事業所は、異物を取り除く工程を経て、製紙原料と固形燃料等の原材料に分け、製造事業所に渡します。製造事業所では、約95%が段ボールや板紙などの製紙原料に、約5%が固形燃料や家畜用の敷料に生まれ変わります。



プラスチック製容器包装は？

引取量は、341,740kg（平成23年度）です。
リサイクル事業所は、異物の除去、選別、洗浄、粉砕等の処理をし、プラスチック原材料にして、製造事業所に渡します。製造事業所では、再生樹脂、パレットや土木・建築用資材に生まれ変わります。



環ちゃん

私たちが分別したごみは、こんなに身近な物に生まれ変わっていたんだね。ごみを捨てる時、すぐにごみ箱へ捨てるのではなく「これは生まれ変わるごみかな？」と気をつけてみると、大切な資源が無駄に捨てられてしまうのを防げると思うんだ。

ところでみんなは「4R」という言葉を知っているかな？



環ちゃん

4 Rを心がけてね！

「3 R」はよく聞くと思うけど、「4 R」は、下の1 Refuse(リフューズ)をプラスしたもので、家庭にごみとなるものを持ち込まないことなんだよ。これまでの取り組みでは、リサイクルが中心となっていましたが、家庭から出るごみを作らないために「リフューズ」「リデュース」が最優先となるんだね。



1 Refuse (リフューズ)

不用なもの、余計なものは「いりません」と断ること！例えば・・・買い物の時には、マイバッグを利用すれば、レジ袋を使わなくてすむよ！



2 Reduce (リデュース)

ごみを減らすこと！
例えば、・・・シャンプーやリンスは詰め替えのできる商品を選ぼう！

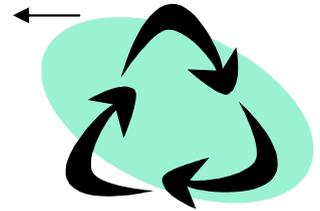


3 Reuse (リユース)

まだ使えるものをくりかえし使うこと！
例えば、・・・着られなくなった服は、リフォームしたり、フリーマーケットに出そう！

4 Recycle (リサイクル)

資源としてまた利用すること！例えば・・・きちんと分別のルールを守って、ごみを出すときリサイクルしやすいよ！



イベント情報

□ 町の農産物を使った まつり寿司を作ってみませんか

～ お花見にぴったりの太巻き寿司 ～

日時：平成25年4月27日(土)
10時30分～12時

場所：オガールプラザ キッチンスタジオ

内容：紫波町の農産物を使って、紫海巻(四海巻)と薔薇の花寿司を作る

参加費：1,000円(2本持ち帰り)

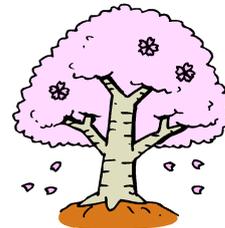
募集：先着10人

申込先：紫波みらい研究所 食話倶楽部

☎671-2244



5年間
ありがとう
ございました！



【編集後記】

めぐりっと紫波は本号をもって休刊することになりました。住民や行政の皆さまのおかげで継続することができました。ありがとうございます。

今後は、新たな手法で情報発信をしてみたいので、ご協力よろしくをお願いします。

【NPO法人紫波みらい研究所】

めぐりっと紫波は、紫波町産業部環境課の委託で発行しています。